BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

NORD-PICARDIE
ARRAS-TILLOY

Supplément n° 1 au n° 116
5 Mai 1970

AVERTISSEMENTS

GRANDES CULTURES

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE ET TAS DE DECHETS

Bien que les attaques de Mildiou sur tubercules aient été assez limitées au cours de l'été 1969, il n'est pas interdit de penser qu'une certaine quantité de tubercules en général faiblement contaminés ait pu être éliminée au triage et constituer ainsi des "décharges".

Nous croyons nécessaire de rappeler que chaque année, les tas de déchets ainsi constitués sont à l'origine d'une évolution anormalement hâtive de la maladie. Les repousses sont fréquemment envahies par le champignon qui fructifie précocement. Les germes d'infection vont ensuite contaminer rapidement les cultures voisines dès la levée.

Les conditions climatiques de la seconde quinzaine d'Avril ont quelquefois été favorables à une installation du champignon dans ce milieu artificiel. Ce dernier pourrait s'extérioriser dans les jours qui viennent si les températures se maintiennent à un niveau assez élevé.

!! Il est évident que nous ne saurions trop recommander une destruction complète et
!! rapide de toute végétation pouvant se développer sur les tas de déchets. On utilisera
!! soit de la chaux vive, soit du chlorate de soude soit des colorants ou l'un quelconque des
!! désherbants de synthèse agissant par contact.
!!
!! Néanmoins, nous demandons à toutes personnes pouvant observer un développement
!! de mildiou sur tas de déchets de bien vouloir nous en informer rapidement en précisant
!! la date et le lieu de l'observation ainsi que l'importance de l'attaque. Ces observa-
!! tions pourront nous être très utiles et orienteront nos travaux de prévision souvent
!! mal aisés en cette époque de l'année.
!!

MELIGETHES SUR COLZA D'HIVER : RAPPEL : surveillance des colzas dont les boutons verts sont encore bien groupés. Traitement éventuel (voir nos précédents bulletins).

TAVELURE DES ARBRES FRUITIERS A PEPINS

CULTURES FRUITIERES

Jusqu'à présent, la maturation des périthèces est demeurée lente et les projections recueillies sont toujours restées faibles. Le relevement sensible des températures qui vient de se manifester peut modifier cette situation , et laisse craindre une certaine "explosion" lors de la prochaine période pluvieuse. De plus, à l'approche de la floraison, la sensibilité des arbres aux attaques de Tavelure augmente.

Se reporter aux indications données dans notre précédent bulletin et veiller à assurer une bonne protection avant toutes pluies suffisamment durables. Il semblerait que l'on se trouve proche de la période critique et les risques de contaminations pourraient s'intensifier sensiblement.

OIDIUM DU POMMIER : Les conditions climatiques sont actuellement favorables aux "infections" de ce champignon. Poursuivre la lutte en ce moment ou les premières pousses oidiées peuvent se manifester.

Tournez-s'il -vous-plait.

14

TRAITEMENT INSECTICIDE :

Surveiller attentivement les vergers en vue d'une intervention éventuelle. Se reporter aux indications de notre précédent bulletin du 29 Avril.

- actuellement premières manifestations des chenilles (Tordeuses)

- évolution des oeufs de pucerons.

PROTECTION DES ABEILLES

Les traitements antiparasitairs, réalisés au moyen de produits toxiques pour les abeilles sont interdits, quelque soit l'appareil épandeur utilisé.

- sur les arbres fruitiers pendant la période de pleine floraison,

- sur les plantes visitées par les abeilles pendant la période de leur pleine floraison,

Sont présumés toxiques pour les abeilles tous les insecticides, à l'exception de ceux qui, ayant fait l'objet d'une autorisation de vente prévue par la loi, validée du 2 Novemebre 1943, ont été reconnus comme non dangeraux pour les abeilles à savoir :

PYRETHRINES SYNERGISEES- ROTENONE-ENDOSULFAN- TOXAPHENE et POLYCHLOROCAMPHANE-DIETHION-TETRASUL-PHOSALONE-CHINOMETHIONATE-CHLORPHENAMIDINE-DICOFOL-TETRADIFON-THIOQUINOX-

Le Contrôleur chargé des
Avertissements Agricoles,

L'Inspecteur de la
Protection des Végétaux

G.CONCE

P.COUTURIER